

فناوری اطلاعات در علوم پزشکی

تهیه و تنظیم:

فرنوش رشوند

دکترای آموزش پرستاری و عضو هیأت علمی گروه پرستاری

سرفصل موضوعات

- آشنایی با کتابخانه و کلیات اینترنت
- آشنایی با محیط گوگل و طریقه سرچ عمومی در آن
- مراحل ایجاد پست الکترونیکی از طریق گوگل و یاهو
- آشنایی با نرم افزار word
- آشنایی با نرم افزار Power point
- آشنایی با موتورهای جستجوی عمومی و تخصصی
- معرفی و شیوه استفاده از بانک های اطلاعاتی در علوم پزشکی شامل:
- طریقه ساختن وب لاگ

رفرنس ها

فناوری اطلاعات در علوم پزشکی تالیف احسان سبحانی و امیر طباطبایی نشر جامعه نگر

فناوری اطلاعات در پرستاری تالیف آسیه درویش نشر فراگفت و توسعه قلم

شیوه بهره گیری از کتابخانه های پزشکی ترجمه زاهد بیگدلی نشر دانشگاه تهران

فناوری اطلاعات در پزشکی تالیف آسیه درویش نشر آنا کتاب

شیوه بهره گیری از مراجع پزشکی تالیف سیمین یزدان فر نشر دانشگاه علوم پزشکی قزوین

International Nursing Index. The National Library of Medicine,
Lippincott, new York

Cumulative Index to Nursing & Allied Health Literature.
CINAHL Information System.

کتابخانه

کتابخانه مجموعه ای از کتاب ها، نشریات ادواری یا سایر مواد گرافیکی یا دیداری و شنیداری است که توسط کتابداران در اختیار مراجعان قرا می گیرد و شامل بخش های:

- بخش امانت: سرویس دهی منابع به اعضا
- مخزن کتابخانه: شامل کتب فارسی و کتب لاتین
- بخش مرجع و پایان نامه ها و...: شامل کتب مرجع ، پایان نامه و طرح های تحقیقاتی و...
- بخش مجلات: شامل آرشیو منابع چاپی و سرویس دهی منابع مربوطه
- بخش اطلاع رسانی: شامل منابع الکترونیک و سرویس دهی منابع مربوطه
- بخش صحافی: ترمیم منابع
- بخش منابع دیداری شنیداری: شامل لوح فشرده، فیلم و اسلاید
- سالن مطالعه
- بخش تکثیر

انواع کتابخانه ها

- کتابخانه ملی (در خدمت مردم)
- کتابخانه عمومی (توسط مردم)
- کتابخانه دانشگاهی (برای افراد دانشگاهی)
- کتابخانه تخصصی (در سازمان های دولتی و مراکز تحقیقاتی)

تهیه منابع علمی مورد نیاز کتابخانه پرستاری مامایی

□ منابع مورد نیاز کتابخانه شامل :

- کتب چاپی فارسی و لاتین
- کتب الکترونیک فارسی و لاتین
- مجلات چاپی فارسی و لاتین
- بانکهای اطلاعاتی (مجلات الکترونیک)
- منابع دیداری شنیداری (فیلم - اسلاید - لوح فشرده و...)
- می باشد .

□ تهیه منابع از طریق مراجع زیر صورت می پذیرد:

- معاونت پژوهشی وزارت متبوع درخصوص مجلات لاتین چاپی و منابع الکترونیک
- ثبت و سفارش در خصوص کتب ضروری
- نمایشگاه ها و فروشگاه های معتبر داخلی جهت تهیه کتب فارسی

رده بندی منابع کتابخانه

هدف: شناسایی و بازیابی منابع با دقت انجام می شود.

Dewey Decimal Classification	نظام ساختار رده بندی دیویی
Library of Congress	نظام ساختار رده بندی کتابخانه کنگره آمریکا
National Library Medicine(NLM)	رده بندی کتابخانه پزشکی آمریکا

Dewey Decimal Classification

نظام ساختار رده بندی دیویی

❖ پایه اصلی و نظام رده بندی دهدهی دیویی، همه رشته های دانش بشری است.

❖ این رده بندی ساختار کاملاً فلسفی و منطقی دارد و چاپ ۲۱ این رده بندی در ۴ جلد منتشر شده است که شامل جداول و نمایه ها و دستوالعمل ها است.

❖ روش تنظیم رده بندی، نخست برپایه رده، و سپس برپایه موضوع و تقسیمهای فرعی، سپس بر مبنای جغرافیایی یا دوره ای و در انتها بر اساس شکل ارائه اثر است. رده بندی با استفاده از ارقام از (۰۰۰) تا (۹۰۰) متفاوت است.

❖ مثال: این شیوه در رده کلیات (۰۰۰)، زبان (۴۰۰) و تاریخ و جغرافیا (۹۰۰) است.

❖ مثال: علوم (۰۰۶)، پزشکی (۰۱۶)، بهداشت (۳۱۶) و است.

❖ نارسایی های رده بندی: جدا بودن بعضی از رشته های مرتبط نامناسب بودن قرار دادن بعضی از علوم در بعضی شاخه ها

Dewey Decimal Classification

نظام ساختار رده بندی دیویی

Summaries

First Summary *The Ten Main Classes*

000	Generalities
100	Philosophy & psychology
200	Religion
300	Social sciences
400	Language
500	Natural sciences & mathematics
600	Technology (Applied sciences)
700	The arts Fine and decorative arts
800	Literature & rhetoric
900	Geography & history

❖ بر پایه کتابهای موجود در کنگره پی ریزی شده است و با استفاده از حروف لاتین و تقسیم های فرعی با اعداد مشخص شده است. مثال: PN ۶۱۰ مجموعه خاص شعر

❖ در حال حاضر پنج حرف I, O, W, X, Y برای گسترش موضوعی آینده استفاده خواهد شد.

❖ دارای دقت و سنجیدگی است و جامعیت دارد.

❖ همیشه قابل گسترش است.

❖ عملی است.

❖ انعطاف پذیر است.

❖ ساده است.

❖ موضوعهای مشابه در این رده بندی کنار هم قرار می گیرد. مثل زبان و ادبیان یا فلسفه و مذهب.

❖ پیوسته روزآمد می شود و در حال حاضر کل طرح رده بندی شامل ۴۷ جلد است.

❖ در این رده بندی بیش از هر موضوعی به نیازهای ایالات متحده آمریکا توجه شده است.

Library of Congress(LC)

نظام ساختار رده بندی کتابخانه کنگره آمریکا

For sale by the Library of Congress,
Cataloging Distribution Service,
Washington, DC 20541,
to which inquiries on current availability and
price should be addressed.

A	General Works
B-BJ	Philosophy, Psychology
BL, BM, BP, BQ	Religion: Religions, Hinduism, Judaism, Islam, Buddhism
BR-BV	Religion: Christianity, Bible
BX	Religion: Christian Denominations
C	Auxiliary Sciences of History
D-DJ	History (General), History of Europe, Part 1
DJK-DK	History of Eastern Europe (General), Soviet Union, Poland
DL-DR	History of Europe, Part 2
DS	History of Asia
DT-DX	History of Africa, Australia, New Zealand, etc.
E-F	History: America (Western Hemisphere)
G	Geography: Maps, Anthropology, Recreation
H	Social Sciences
J	Political Science
K	Law (General)
KD	Law of the United Kingdom and Ireland
KDZ, KG-KH	Law of the Americas, Latin America and the West Indies
KE	Law of Canada
KF	Law of the United States
KJ-KKZ	Law of Europe
KJV-KJW	Law of France
KX-KXC	Law of Germany
KL-KWX	Law of Asia and Eurasia, Africa, Pacific Area, and Antarctica
KZ	Law of Nations
L	Education
M	Music
N	Fine Arts
P-PA	Philology and Linguistics (General), Greek Language and Literature, Latin Language and Literature
PB-PH	Modern European Languages
PG	Russian Literature
PJ-PK	Oriental Philology and Literature, Indo-Iranian Philology and Literature
PL-PM	Languages of Eastern Asia, Africa, Oceania, Hyperborean, Indian, and Artificial Languages
P-PM Supplement	Index to Languages and Dialects
PN	Literature (General) This PN supersedes the PN included with PL, PL, PL, PL
PN, PR, PS, PZ	General Literature, English and American Literature, Fiction in English, Juvenile belles lettres
PQ, Part 1	French Literature
PQ, Part 2	Italian, Spanish, and Portuguese Literatures
PT, Part 1	German Literature
PT, Part 2	Dutch and Scandinavian Literatures
P-PZ	Language and Literature Tables
Q	Science
R	Medicine
S	Agriculture
T	Technology
U-V	Military Science, Naval Science
Z	Bibliography, Library Science

National Library Medicine(NLM)

رده بندی کتابخانه پزشکی آمریکا

گسترش کتابخانه کنگره آمریکا است.

این رده بندی در کتابخانه های علوم پزشکی کاربرد دارد.

نشانه رده بندی آن مرکب است از QS تا QZ و موضوعات بالینی زیر حروف W تا WZ رده بندی می شوند.

مثال:

طبابت.....WB

قلب و عروق.....WG

قلب، کلیات.....WG200

پرستاری.....WY با اعداد اعشاری مختلف بسته به نوع موضوع.

بازدید از کتابخانه

- آشنایی با محیط کتابخانه
- طریقه اتصال به اینترنت از طریق دانشگاه علوم پزشکی قزوین
- طریقه سرچ کتاب یا مجله در کتابخانه از طریق نرم افزار و دستی (برگه دان)

کلیات مربوط به اینترنت

International Network

- اینترنت شبکه ای از کامپیوترهای متصل به هم از طریق خط تلفن و امواج ماهواره ای است.
- شبکه: مجموع چند کامپیوتر که بهم متصل هستند و از لحاظ نرم افزاری با هم تبادل اطلاعات می کنند.

• Server: سرویس دهنده

در بیمارستان شامل کامپیوتری که اطلاعات در آن ذخیره می شود.
در اینترنت شامل سایت های اینترنتی می شود.

• Client: سرویس گیرنده

شامل همه مردم که از خدمات اینترنتی استفاده می کنند.

International Network

کلیات مربوط به اینترنت

- Lan شبکه محلی: اتصال چند کامپیوتر در محیط کار
- Man شبکه شهری: اتصال چند کامپیوتر در یک اداره (آموزش و پرورش یا چند دانشکده)
- Wan شبکه گسترده: اتصال چند کامپیوتر در یک منطقه جغرافیایی مثل کل کشور
- Int شبکه اینترنت: تعدادی کامپیوتر که بوسیله خط نوری و ماهواره ها در جهان بهم متصل هستند
- IP/ TCP: ارتباط چند کامپیوتر در جهان بوسیله شبکه اینترنت از طریق زبان مشترک یا رار داد که به آن IP گویند. IP شناسایی هر کامپیوتر روی اینترنت است.
- E- marketing: خرید و فروش اینترنتی
- E- banking: بانکداری اینترنتی
- E- commerce: تجارت الکترونیکی
- E- learning: آموزش الکترونیکی (کلاس های مجازی)
- E- library: کتابخانه الکترونیکی (آرشیو دیجیتالی، کتاب های الکترونیکی و نشریه های الکترونیکی)
- Chat: گفتگوی الکترونیکی

وسایل مورد نیاز برای اتصال به اینترنت

- دستگاه کامپیوتر شخصی
- خط تلفن
- مودم
- نرم افزار مرورگر وب
- ISP ارائه دهنده خدمات اینترنتی

کاربردهای اینترنت

- ارتباطات: ارسال و دریافت پست الکترونیکی - ویدیو کنفرانس - گروه های مباحثات - انتشار وبلاگ - گروه های یاهو و گوگل
- خرید و تجارت الکترونیکی
- تحقیقات
- سرگرمی

برخی تعاریف

• **Web:** مجموعه اسناد منتشر شده در اینترنت اعم از متن، صدا و تصویر (اینترنت = سخت افزار، وب: اطلاعات منتقله)

• **web browser** (مرورگرها): مرورگرهای مهم شامل

Firefox –Internet Explorer

• شبکه جهانی وب (**WWW**) (**World Wild Web**): شامل وب و اینترنت

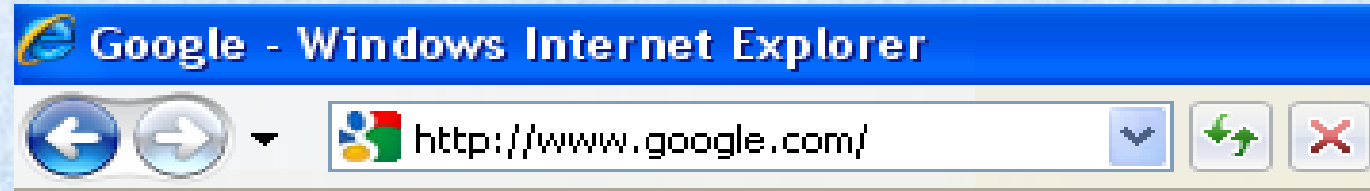
• نحوه ورود به اینترنت:

start- program- control panel- connect- dial phone- username- password- dial up connection

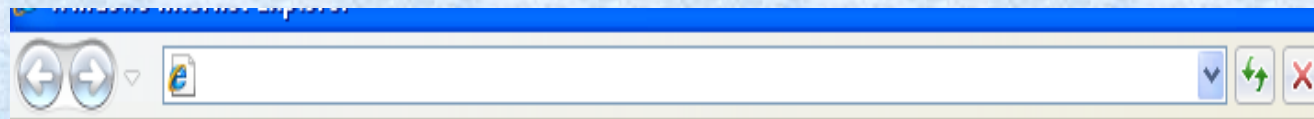
• نوار عنوان: عنوان صفحه را نشان می دهد

• نوار منو: امکان دستیابی به فرامین مرورگر وب را ایجاد می کند

• نوار ابزار: ابزار میانبر را در اختیار ما می گذارد.

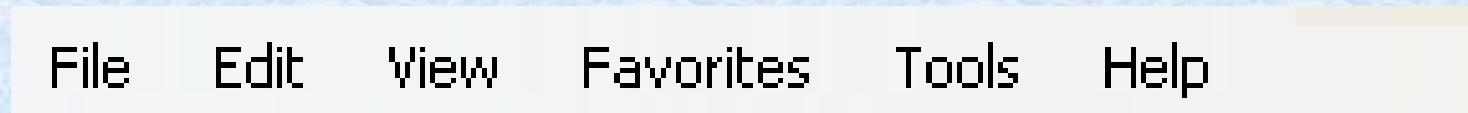


• نوار عنوان



• نوار آدرس

Stop- forward-back



• نوار منو



• نوار ابزار

اصطلاحات مهم

- HTTP (Hypertext Transfer Protocol): پروتکل انتقال ابرمتن
- URL (Uniform Resource Locator): آدرس یا محل قرارگیری منابع اطلاعاتی سایت
- HTML (Hypertext markup Language): زبان انتقال ابرمتن
- ISP (Internet Service Provider): سرویس دهنده خدمات اینترنت

موتور جستجوی گوگل

- نحوه کار موتورهای جستجوی معتبر بصورت جستجوی پیمایشی است. یعنی در بازه های زمانی مشخص سراسر وب را در می نوردند و اطلاعات سایت های مختلف را در پایگاه اطلاعاتی خود ذخیره می کنند. سپس کاربران از میان این اطلاعات ذخیره شده، موضوعات مختلف را مورد جستجو قرار می دهند.
- به ترتیب از میان بهترین موتورهای جستجو می توان **گوگل**، **ياهو** و **MSN** را نام برد.
- گوگل تقریبا ۶۰ درصد از تقاضاهای جستجو، ياهو حدود ۱۸ درصد و msn حدود ۱۲ درصد را پاسخ می دهد.
- در کادر گوگل بیش از ۳۲ کلمه وارد نکنید. باقی کلمات حذف می شوند.
- گوگل امکان جستجوی فارسی و انگلیسی را بطور همزمان دارد.
- در گوگل نتایج جستجو در کمتر از ۲۵ صدم ثانیه نمایش داده می شوند.

امكانات گوگل:

scholar

alerts

Groups

books

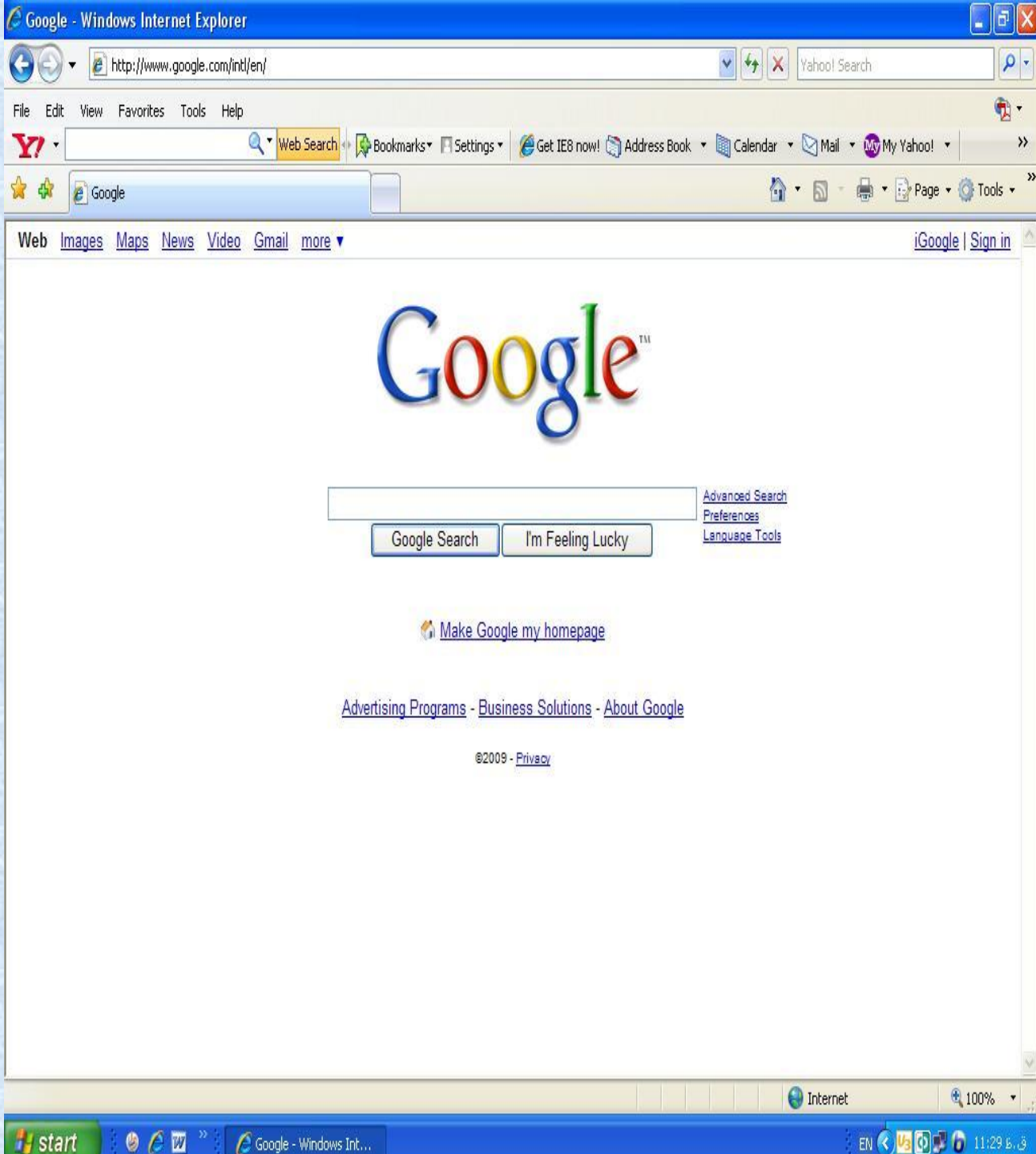
translate

sites

directory

images

map



تنظیمات گوگل

[جست وجوی پیشرفته](#)
[تنظیمات](#)
[ابزارهای زبان](#)



ورود

وب تصاویر گروهها فهرست

تنظیمها Google

تنظیمهای خود را ذخیره کنید و سپس به بخش جست وجو بازگردید.

تنظیمهای دلخواه من ذخیره شوند

تنظیمهای فراگیر (این تنظیمها در همه بخشهای Google اعمال می شود)

زبان نمایش گوگل نمایش نکته ها و پیام های Google به:

زبان جستجو ☒ جستجو در صفحاتی به هر زبان (سفارش شده).

☐ صفحاتی که به این زبان ها نوشته شده است ترجیح داده می شود:

<input type="checkbox"/> آفریقایی	<input type="checkbox"/> ایسلندی	<input type="checkbox"/> زاپنی	<input type="checkbox"/> کردای
<input type="checkbox"/> آلمانی	<input type="checkbox"/> بلاروسی	<input type="checkbox"/> زبان سواهلی	<input type="checkbox"/> لتونیایی
<input type="checkbox"/> ارمنی	<input type="checkbox"/> بلغاری	<input type="checkbox"/> سوئدی	<input type="checkbox"/> لهستانی
<input type="checkbox"/> اسپانیایی	<input type="checkbox"/> پرتغالی	<input type="checkbox"/> صربی	<input type="checkbox"/> لیتوانیایی
<input type="checkbox"/> اسپرانتو	<input type="checkbox"/> ناپلندی	<input type="checkbox"/> عبری	<input type="checkbox"/> مجارستانی
<input type="checkbox"/> استونیایی	<input type="checkbox"/> ترکی استانبولی	<input type="checkbox"/> عربی	<input type="checkbox"/> نورژی
<input type="checkbox"/> اسلواکی	<input type="checkbox"/> چک	<input type="checkbox"/> فارسی	<input type="checkbox"/> ویتنامی
<input type="checkbox"/> اسلونیایی	<input type="checkbox"/> چینی (ساده شده)	<input type="checkbox"/> فرانسوی	<input type="checkbox"/> هلندی
<input type="checkbox"/> اکرانی	<input type="checkbox"/> چینی (سنتی)	<input type="checkbox"/> فنلاندی	<input type="checkbox"/> یونانی
<input type="checkbox"/> اندونزیایی	<input type="checkbox"/> دانمارکی	<input type="checkbox"/> فیلیپینی	
<input type="checkbox"/> انگلیسی	<input type="checkbox"/> روسی	<input type="checkbox"/> کاتالانیایی	
<input type="checkbox"/> ایتالیایی	<input type="checkbox"/> رومانیایی	<input type="checkbox"/> کرواتی	

Windows Internet Explorerتنظیمها

http://www.google.com/preferences?hl=fa

Yahoo! Search

FileEditViewFavoritesToolsHelp

Web SearchBookmarksSettingsGet IE8 now!Address BookCalendarMailMy My Yahoo!

تنظیمهاPageTools

صفحاتی که به این زبان ها توصیه شده است ترجیح داده می شود:

☐ آفریقایی

☐ آلمانی

☐ ارمنی

☐ اسپانیایی

☐ اسپرانتو

☐ استونیایی

☐ اسلواکی

☐ اسلونیایی

☐ اکرانی

☐ اندونزیایی

☐ انگلیسی

☐ ایتالیایی

☐ ایسلندی

☐ بلاروسی

☐ بلغاری

☐ یرتغالی

☐ ناپلندی

☐ ترکی استانبولی

☐ چک

☐ چینی (ساده شده)

☐ چینی (سنتی)

☐ دانمارکی

☐ روسی

☐ رومانیایی

☐ زاپنی

☐ زبان سوا هیلی

☐ سوئدی

☐ صربی

☐ عبری

☐ عربی

☐ فارسی

☐ فرانسوی

☐ فنلاندی

☐ فیلیپینی

☐ کاتالانایی

☐ کرواتی

☐ کره‌ای

☐ لتونیایی

☐ لهستانی

☐ لیتوانیایی

☐ مجارستانی

☐ نورژی

☐ ویتنامی

☐ هندی

☐ یونانی

شمار یافته ها

حالت پیشفرض Google (ده یافته در هر صفحه) بر سرعت جست وجوی شما می افزاید
در هر صفحه ۱۰ یافته فهرست شود.

پنجره یافته ها

☐ فهرست یافته ها در پنجره تازه ای نمایش داده شود.

در پایان تنظیمهای خود را ذخیره کنید و سپس به بخش جست وجو بازگردید.

تنظیمهای دلخواه من ذخیره شوند

(توجه: چنانچه گزینه کوکی در کاورشگر شما غیر فعال باشد، تنظیمها ثبت و ذخیره نخواهند شد.)

Google ۲۰۰۹©

Internet

100%

start

Windows In...3.JPG - Paint

EN11:31 ق.م

جستجوی پیشرفته تصویر Google

راهنما برای تصاویر همه چیز درباره Google

جستجوی Google		در ارتباط با همه‌ی واژه‌های	مواردی را بیاب
		در ارتباط با دقیقاً این عبارت	
		در ارتباط با هریک از واژه‌های	
		بدون ارتباط با واژه‌های	
<input checked="" type="radio"/> هر نوع محتوا		بازگشت به تصاویری حاوی	انواع محتوا
<input type="radio"/> محتوای اخبار		تصویرهایی را نمایش ده که	اندازه
<input type="radio"/> محتوای عکس		تنها تصاویری را بیاب که در چنین قالبی باشند	انواع فایل
<input type="radio"/> قطعه هنری		تنها تصاویری را با چنین وضعیت رنگ بیاب	وضعیت رنگ
<input type="radio"/> ترسیم خط		تصاویر را از سایت یا دامنه‌ی ذیل بیاب	دامنه
<input type="radio"/> به هر اندازه			
<input type="radio"/> هر نوع فایل			
<input type="radio"/> هر وضوح رنگ			

Google ۲۰۰۹©



گامهای جستجوی موفق

- تعیین هدف (عنوان مورد نظر)
- انتخاب کلمات کلیدی مناسب
- انتخاب موتور جستجوی مناسب
- تعیین استراتژی مناسب جستجو برای محدود نمودن جستجو (استفاده از عملگرهای بولی از قبیل AND, OR, NOT)

عملگرهای بولی :

۱- نحوه استفاده از عملگر NOT : مستثنی کردن کلمه می توان قبل از کلمه دوم بجای NOT، علامت - (منفی) قرار داد

Nursing NOT management

گاهی اوقات در یافتن یک کلمه به علت تشابه معنی آن با یک کلمه دیگر به نتایج غیر مربوط زیادی میرسیم و یافتن راه حلی برای جدا ساختن این دو از یکدیگر بسیار حیاتی می نماید. برای این کار نیز ابتدا کلمه مورد نظر، سپس یک فاصله یا Space و سپس یک علامت منفی (-) و در ادامه معنی که میخواهیم از نتایج جستجو حذف شود را می نویسیم.

مثلا children - "heart disease" : جستجو را به بیماری قلبی در بزرگسالان محدود می کند.

۲- نحوه استفاده از عملگر AND : بازیابی صفحاتی که دارای هر دو واژه باشند (نه یکی از واژه ها) یعنی محدود کردن جستجو به مواردی که فقط هر دو واژه را در هر کجای متن داشته باشند)

Nursing AND management

می توان قبل از کلمه دوم بجای AND، علامت + قرار داد

۳- نحوه استفاده از عملگر OR : بازیابی صفحات شامل واژه اول و واژه دوم و هر دو واژه = یعنی محدود کردن جستجو به مواردی که حداقل یکی از کلمات شما را در بر دارند

Nursing OR management

عملگرهای بولی :

۴- گیومه برای بازیابی یک عبارت

“Nursing management”

یعنی بازیابی صفحاتی که محتوی عین عبارت مورد نظر باشند

- ضمناً عملگرهای بالا بصورت تلفیقی نیز استفاده می شوند. مثلاً برای جستجوی فایل های پی دی اف در دانشگاه ماساچوست که دارای عبارت Information systems باشد از کلیدواژه ی زیر استفاده می کنیم

“Information systems” site:www.mit.edu filetype:pdf

استراتژی جستجو و تعداد بازیابی


استراتژی جستجو AND

Google [Advanced Search](#)

Web [+ Show options...](#) Results 1 - 10 of about 2,170,000

Tip: Save time by hitting the return key instead of clicking on "search"

[Scholarly articles for informatics AND nursing](#)

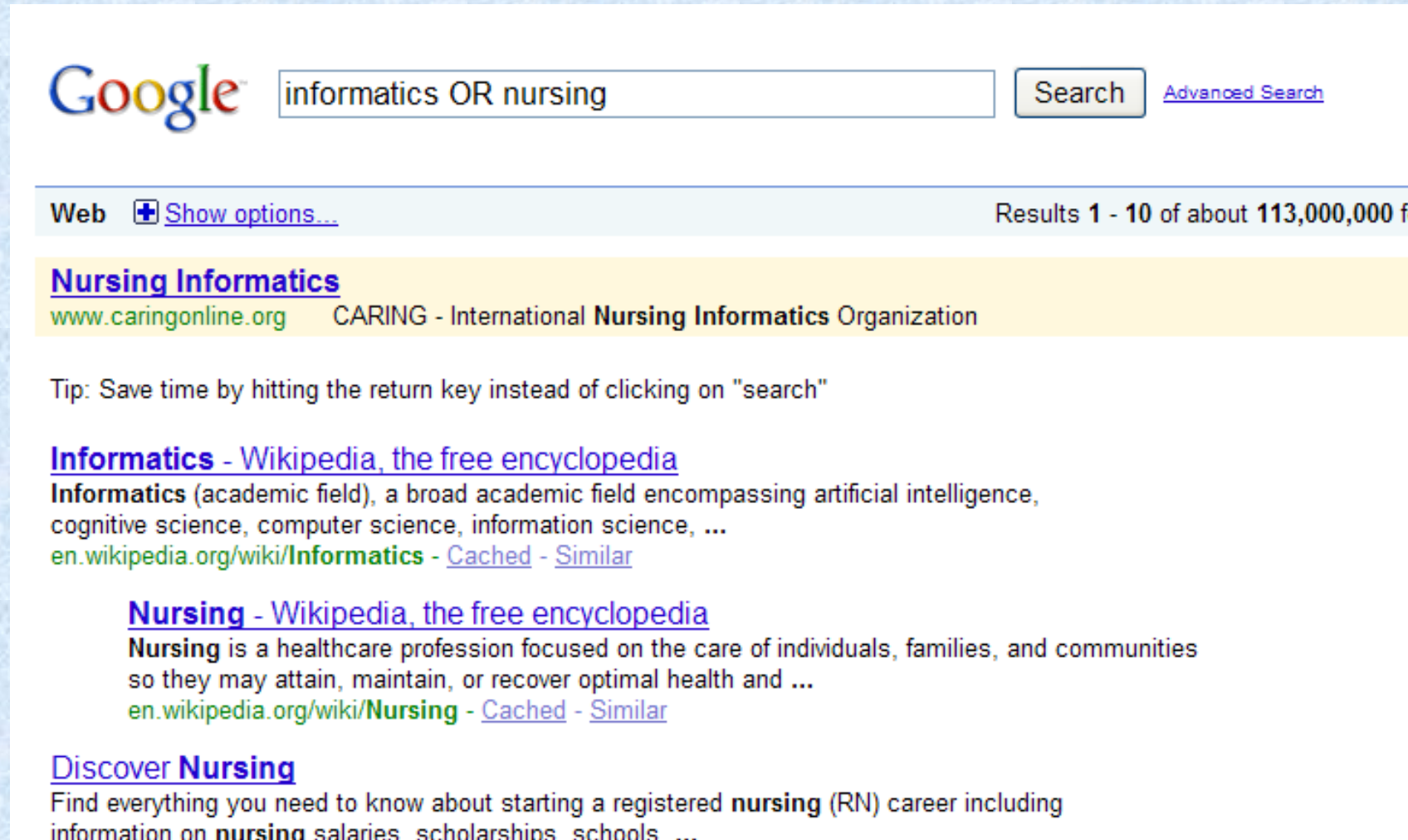
 [Informatics and nursing: Opportunities & challenges](#) - Thede - Cited by 29
[The challenge of meeting patients' needs with a national ...](#) - Gassert - Cited by 26
[Promoting patient safety through informatics-based ...](#) - Bakken - Cited by 26

[American Nursing Informatics Association](#)
An organization for **informatics** nurses promoting networking, education and communication to advance the practice of **informatics**.
[Conferences](#) - [About ANIA](#) - [Education](#) - [Membership](#)
[www.ania.org/](#) - [Cached](#) - [Similar](#)

[Computers Informatics Nursing](#)
The Honor Society of **Nursing**, Sigma Theta Tau International (STTI) is seeking candidates interested in serving as the Ruth Lilly **Nursing Informatics** Scholar ...
[journals.lww.com/cinjournal/pages/default.aspx](#) - [Similar](#)

[Nursing Informatics.com - Infusing Nurses with Power for the 21st ...](#)
1 Sep 2009 ... **Nursing Informatics** articles, lessons, books, tutorials, discussions by June Kaminski, MSN>

استراتژی جستجو OR



The screenshot shows a Google search interface with the query 'informatics OR nursing' entered in the search bar. The search bar includes a 'Search' button and a link to 'Advanced Search'. Below the search bar, the results are categorized under 'Web' with a '+ Show options...' link. The search results show 'Results 1 - 10 of about 113,000,000 f'. The first result is titled 'Nursing Informatics' and is from 'www.caringonline.org', described as 'CARING - International Nursing Informatics Organization'. Below this, there is a tip: 'Tip: Save time by hitting the return key instead of clicking on "search"'. The next two results are from Wikipedia: 'Informatics - Wikipedia, the free encyclopedia' and 'Nursing - Wikipedia, the free encyclopedia'. The 'Informatics' result describes it as an academic field encompassing artificial intelligence, cognitive science, computer science, and information science. The 'Nursing' result describes it as a healthcare profession focused on the care of individuals, families, and communities. Both Wikipedia results include links to 'Cached' and 'Similar' pages. The final result is 'Discover Nursing', which provides information on starting a registered nursing (RN) career, including salaries, scholarships, and schools.

Google informatics OR nursing Search [Advanced Search](#)

Web [+ Show options...](#) Results 1 - 10 of about 113,000,000 f

Nursing Informatics
www.caringonline.org CARING - International Nursing Informatics Organization

Tip: Save time by hitting the return key instead of clicking on "search"

Informatics - Wikipedia, the free encyclopedia
Informatics (academic field), a broad academic field encompassing artificial intelligence, cognitive science, computer science, information science, ...
en.wikipedia.org/wiki/Informatics - [Cached](#) - [Similar](#)

Nursing - Wikipedia, the free encyclopedia
Nursing is a healthcare profession focused on the care of individuals, families, and communities so they may attain, maintain, or recover optimal health and ...
en.wikipedia.org/wiki/Nursing - [Cached](#) - [Similar](#)

Discover Nursing
Find everything you need to know about starting a registered **nursing** (RN) career including information on **nursina** salaries. scholarships. schools. ...

استراتژی جستجو گیومه

Google "nursing informatics" Search [Advanced Search](#)

Web [+ Show options...](#) Results 1 - 10 of about 226,000

Tip: Save time by hitting the return key instead of clicking on "search"

[American Nursing Informatics Association](#)
An organization for informatics nurses promoting networking, education and communication to advance the practice of informatics.
[Conferences](#) - [About ANIA](#) - [Education](#) - [Membership](#)
www.ania.org/ - [Cached](#) - [Similar](#)

[Nursing Informatics.com - Infusing Nurses with Power for the 21st ...](#)
1 Sep 2009 ... **Nursing Informatics** articles, lessons, books, tutorials, discussions by June Kaminski, MSN>
www.nursing-informatics.com/ - [Cached](#) - [Similar](#)

[HIMSS - Nursing Informatics](#)
6 May 2008 ... Here you will find initiatives and resources to promote and support the field of **nursing informatics**, including: ...
www.himss.org/ASP/topics_nursingInformatics.asp - [Cached](#) - [Similar](#)

محدود کردن جستجو

Google "nursing informatics" AND education Search [Advance](#)

Web [+ Show options...](#) Results 1 - 10 of about 136,000 f

Tip: Save time by hitting the return key instead of clicking on "search"

[Nursing Informatics Learning Center](#)
This course area provides private high quality professional development courses in **Nursing Informatics** within the categories of Nursing Practice, **Education**, ...
www.nursing-informatics.com/courses/ - [Cached](#) - [Similar](#)

[Nursing Informatics Education Links - Infusing Nurses with Power ...](#)
5 Jan 2008 ... The Australian Electronic Journal of Nursing **Education** ... The **Nursing Informatics** Program at UM School of Nursing ...
www.nursing-informatics.com/links6.html - [Cached](#) - [Similar](#)

[Mapping the literature of nursing informatics](#)
A few **nursing informatics** courses are offered at the baccalaureate **education** level, but most programs and degrees are graduate and postgraduate level. ...
www.pubmedcentral.nih.gov/articlerender.fcgi?artid=1463042 - [Similar](#)
by JT Guenther - 2006 - [Cited by 3](#) - [Related articles](#)


[Nursing Informatics | Find Nursing Informatics Programs on All ...](#)
Compare accredited **Nursing Informatics** programs, and find the right one for you. ... Nurse Midwifery, Nursing **Education**, **Nursing Informatics**, Nursing Admin, ...



"nursing informatics" AND education filetype:pdf

Search

[Advanced Search](#)

Web  [Show options...](#)

Results 1 - 10 of about 10,800 for "[nursing informatics](#)" AND [education](#)

Tip: Save time by hitting the return key instead of clicking on "search"

[\[PDF\] Evolution of Informatics1](#)

File Format: PDF/Adobe Acrobat - [Quick View](#)

evolution of **nursing informatics education**. I regret that unforeseen circumstances have prevented me from being here in person. ...

www2.amia.org/history/presentations/EvolutionOfInformatics.pdf - [Similar](#)

by JSR EdD - [All 4 versions](#)

[\[PDF\] Nursing Informatics Australia](#)

File Format: PDF/Adobe Acrobat - [Quick View](#)

Integration of **Nursing Informatics** into Nursing Education ... a. include **nursing informatics education** within the core curricula of all ...

Sponsored Link

[Nursing Inf](#)

CARING - Inte

Informatics Org

www.caringonline.com

[See your ad here](#)



nursing informatics certification filetype:pdf

Search

[Advanced Search](#)

Web [+ Show options...](#)

Results 1 - 10 of about 16,200 for [nursing informatics certification](#) fi

[PDF] [POST MASTER'S CERTIFICATION PROGRAM NURSING INFORMATICS](#)

File Format: PDF/Adobe Acrobat - [Quick View](#)

The Post Master's **Certificate** Program in **Nursing Informatics** is designed for registered nurses who hold a Master of Science degree in **Nursing** and are ...

[sn.umdj.edu/academics/postmasters/PMC_NursingInformatics.pdf](#) - [Similar](#)

[Nursing Informatics Education: Past, Present, and Future](#)

Nursing informatics certification became available in 1995 through the ... To be eligible to take the **nursing informatics certification** examination, ...

[www.springerlink.com/index/r9749181x8522653.pdf](#) - [Similar](#)

by JV Douglas - [Related articles](#)

[PDF] [CANADIAN NURSING INFORMATICS ASSOCIATION EXECUTIVE BOARD MEETING ...](#)

File Format: PDF/Adobe Acrobat - [Quick View](#)

22 Jun 2009 ... Canadian **Nursing Informatics Certification** – (June). The CNA has suggested that a minimum of 200 candidates are needed annually to viably ...

[www.cnia.ca/Minutes/CNIA_EXEC_MINUTES_June22_2009.pdf](#) - [Similar](#)

[PDF] [Microsoft PowerPoint - NI101-RevAugust 2009](#)

Sponsored Links

[Nursing Informatics](#)

CARING - International
Informatics Organization
[www.caringonline.org](#)

[See your ad here](#)

نحوه ذخیره کردن فایل pdf

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying http://sn.umdj.edu/academics/postmasters/PMC_Nu.... The browser's toolbar includes icons for printing, saving, and finding, along with a search bar containing the text "Find".

The webpage content features the UMDNJ School of Nursing logo on the left, which includes a shield with a caduceus, a book, and a flask. To the right of the logo, the text reads "SCHOOL OF NURSING" and "University of Medicine & Dentistry of New Jersey". Further right, contact information for the Newark Campus is provided: "Newark Campus", "973-972-5336", and "SNadmissions@umdj.edu". To the right of this, contact information for the Stratford Campus is provided: "Stratford Can", "856-566-6253", and "SNstratford@u". A link to visit <http://sn.umdj.edu> is also present.

The main heading of the page is "POST MASTER'S CERTIFICATION PROGRAM" followed by "NURSING INFORMATICS". Below this, a paragraph states: "The Post Master's Certificate Program in Nursing Informatics is designed for registered nurses who hold a Master Science degree in Nursing and are interested in pursuing an advanced degree in Nursing Informatics."

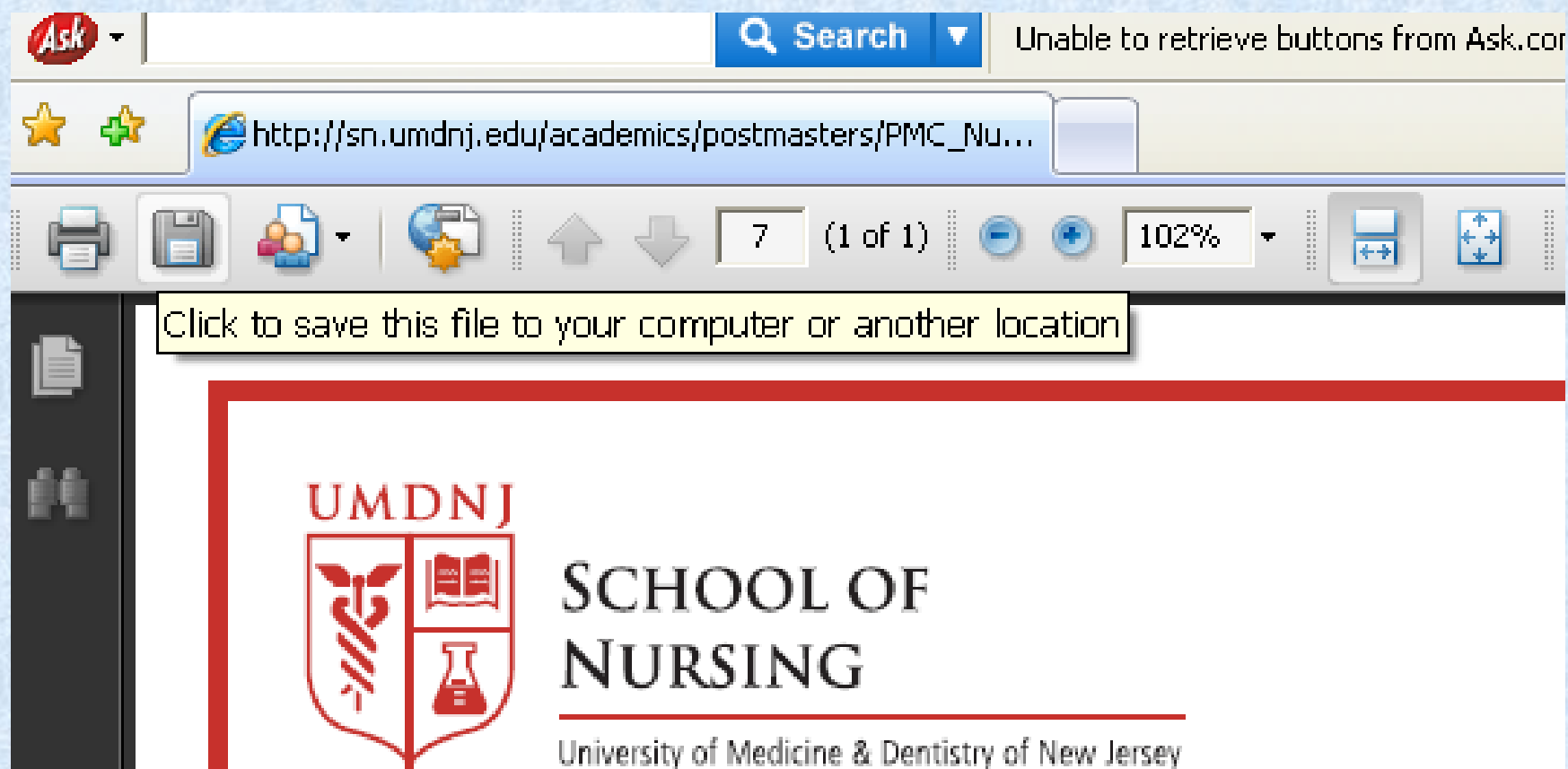
A note follows: "NOTE: Additional courses may be necessary based on an assessment of the student's computer and information system skills, experience and literacy."

At the bottom of the page, a table is partially visible with the following headers: "Course #", "Course Title", "Cr. Hrs.", and "Clinic".

پرینت گرفتن



ذخیره کردن



چگونه یک صفحه را در اینترنت پرینت می گیریم؟

Nursing Scholarships - Windows Internet Explorer

http://www.nursingscholarship.us/

File Edit View Favorites Tools Help

Web Search Bookmarks Settings Mail My Yahoo! Answers Games Anti-Spy News

shared nursing scholarships Search Free Games 4shared Desktop 4shared Access TV Music YouTube

Ask Search Unable to retrieve buttons from Ask.com. Retry

Nursing Scholarships


Nursing Scholarships
Nursing Scholarships, Grants and Financial Aid Resources for Students

[NursingScholarship.US](#) | [About Us](#) | [Privacy](#) | [Submit Nursing Scholarships](#) | [Home](#)
[Our Recommended Free Scholarship Search Websites](#)

Nursing Scholarships

- General Nursing Scholarships
- State Nursing Scholarships
- Religion Nursing Scholarships
- Air Force & Navy Nursing Scholarships
- Minority Nursing Scholarships
- College Nursing Scholarships
- Gerontology Nursing Scholarships
- Long-Term Care Nursing Scholarships
- Neuroscience Nursing Scholarships
- Occupational Nursing Scholarships

Free Nursing Scholarships and Financial Aid Resources



Nursing Scholarship.US

NursingScholarship.US provides Scholarship & Financial Aid Resources to students who are preparing for a career in nursing.

We constantly update our database of public and private scholarships and research grants for undergraduate/graduate school to provide the most accurate and up-to-date Nursing Scholarship information available.

Done

start

Darvish-MSC-referen... MSc-4 Microsoft PowerPoint... Nursing Scholarships ... EN 11:40

مشاهده پیش نمایش پرینت

Nursing Scholarships - Windows Internet Explorer

http://www.nursingscholarship.us/

File Edit View Favorites Tools Help

New Tab Ctrl+T
New Window Ctrl+N
Open... Ctrl+O
Edit with Microsoft Office Word
Save Ctrl+S
Save As...
Close Tab Ctrl+W

Page Setup...
Print... Ctrl+P
Print Preview...
Send
Import and Export...
Properties
Work Offline
Exit

Web Search Bookmarks Settings Mail My Yahoo! Answers Games Anti-Spy News

Search Free Games 4shared Desktop 4Shared Access TV Music YouTube

Search Unable to retrieve buttons from Ask.com. Retry

Home RSS Print Page Tools



Nursing Scholarships

Nursing Scholarships, Grants and Financial Aid Resources for Students

[NursingScholarship.US](#) | [About Us](#) | [Privacy](#) | [Submit Nursing Scholarships](#) | [Home](#)
[Our Recommended Free Scholarship Search Websites](#)

Nursing Scholarships

- [General Nursing Scholarships](#)
- [State Nursing Scholarships](#)
- [Religion Nursing Scholarships](#)
- [Air Force & Navy Nursing Scholarships](#)
- [Minority Nursing Scholarships](#)
- [College Nursing Scholarships](#)
- [Gerontology Nursing Scholarships](#)
- [Long-Term Care Nursing Scholarships](#)
- [Neuroscience Nursing Scholarships](#)
- [Occupational Nursing Scholarships](#)

Free Nursing Scholarships and Financial Aid Resources



Nursing Scholarship.US

NursingScholarship.US provides Scholarship & Financial Aid Resources to students who are preparing for a career in nursing.

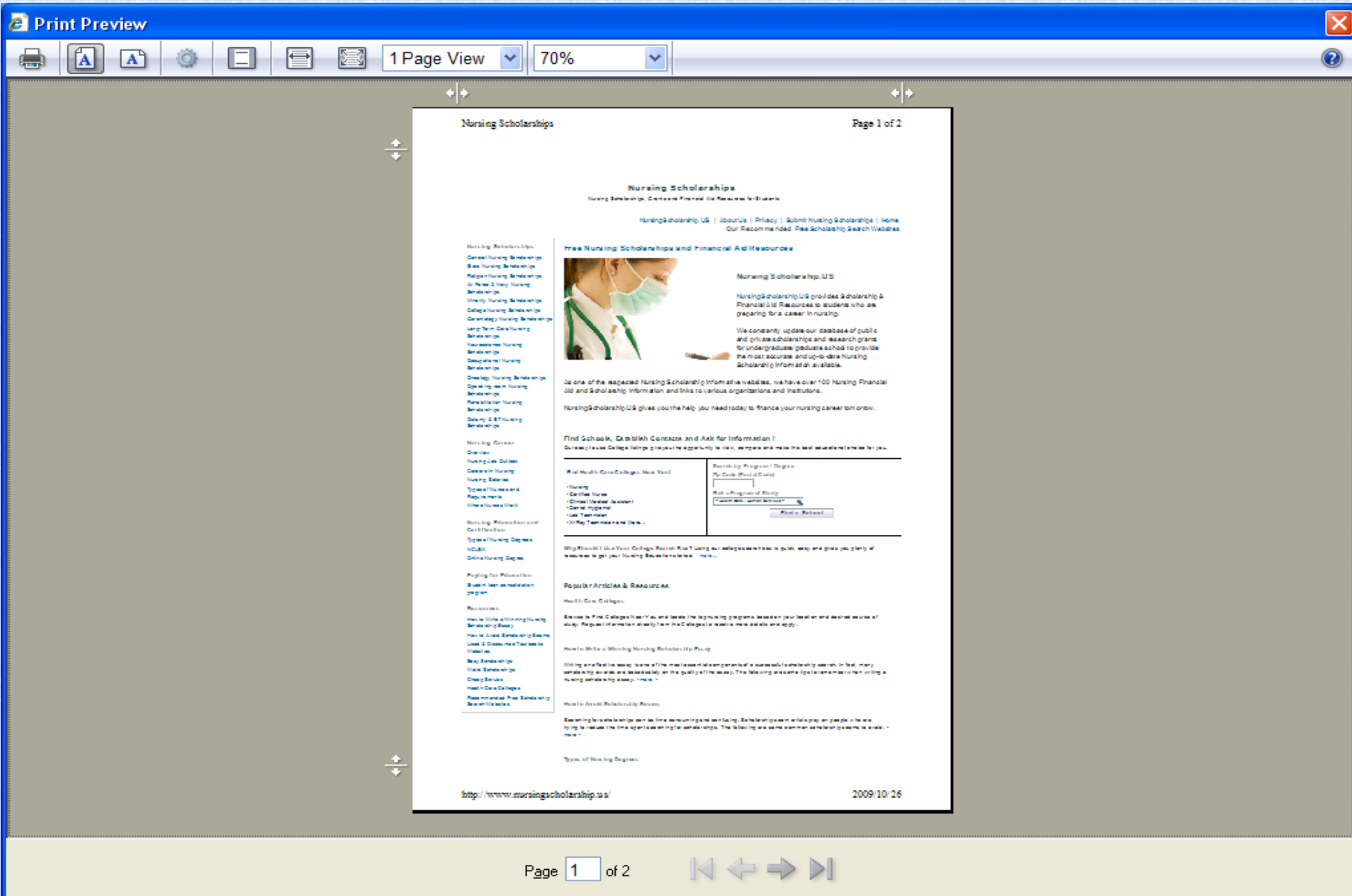
We constantly update our database of public and private scholarships and research grants for undergraduate/graduate school to provide the most accurate and up-to-date Nursing Scholarship information available.

100%

start

Darvish-MSC-referen... MSc-4 Microsoft PowerPoint... Nursing Scholarships ... EN 11:40

پیش نمایش پرینت



تنظیم صفحه بصورت افقی یا عمودی برای پرینت

The screenshot shows a Windows Internet Explorer browser window displaying the website <http://www.nursingscholarship.us/>. The browser's address bar shows the URL, and the page content includes a search bar, navigation links like "Privacy", "Submit Nursing Scholarships", and "Home", and a section titled "sources" with a link to "Nursing Scholarship.US".

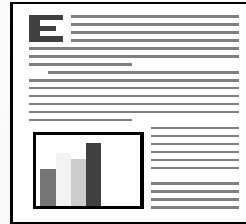
A "Printing Preferences" dialog box is open in the foreground, showing the "Printing Shortcuts" tab. The dialog box contains the following settings:

- Page size: 210 x 297 mm
- Paper source: Automatically Select
- Pages per sheet: 1 page per sheet
- Print on both sides: None
- Paper type: Unspecified
- Orientation: Portrait

The dialog box also includes a "Save As..." button, a "Delete" button, a "Reset" button, and an "HP" logo. The "Printing Shortcuts" tab lists two shortcuts: "Default Print Settings" and "User Guide Print Settings".

The Windows taskbar at the bottom shows the "start" button, several open applications (including "Darvish-MSC-referen...", "MSC-4", "Microsoft PowerPoint...", and "Nursing Scholarships ..."), and the system clock showing "11:42".

in



Page size: 210 × 297 mm

A4

Paper source:

Automatically Select

Pages per sheet:

1 page per sheet

Print on both sides:

None

Paper type:

Unspecified

Orientation:

Portrait

Portrait
Landscape

Help

OK

Cancel

